|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 學制 | 領域 | 知識點 | 題型 | 核心素養 | 難易度 | 出處 | 題目  內容 | 等級 | 媒體  連結 |
| 1112 | 國中 | 數學 | JMA0201030101 | 單選 |  | 易 | 明霖單冊A卷 | 如圖，長方形 *ABCD*、*CDEF* 的周長分別為 34 和 24。若線段 *AD*、*DE*、*EF* 的長分別為 3*y*、*x*、*x*＋*y*＋1，則長方形 *ABFE* 的周長為何？    (A) 42  (B) 44  (C) 46  (D) 48  答案：A  解析：    ①×2－②得 7*y*＝21，*y*＝3  代入①得 *x*＋4×3＝16，*x*＝4  ＝4＋3＋1＝8  ＝3×3＋4＝13  所求＝(8＋13)×2＝42 | 3 | 無 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |